Cicindélides et Carabides indo-chinois recueillis par M. Pavie. Diagnoses des espèces nouvelles et d'un genre nouveau,

par P. Lesne.

Durant ses longues explorations dans la péninsule indo-chinoise, M. Pavie, précédemment ministre plénipotentiaire de France au Siam, a recueilli une assez nombreuse série (80 espèces) de Coléoptères carnassiers terrestres (*Cicindelidæ* et *Carabidæ*) dont il a enrichi les collections entomologiques du Muséum.

Cette série comprenait environ 15 espèces non encore représentées dans nos collections et 12 espèces inédites, dont l'une a nécessité la création d'un genre nouveau. Citons rapidement les formes les plus intéressantes.

Parmi les Cicindélides, le genre *Collyris*, dont les nombreuses espèces sont localisées dans la région des deux péninsules sud-orientales de l'Asie et des îles de la Sonde, a fourni, dans les récoltes de M. Pavie, une espèce nouvelle (*C. similis* Lesne) [1], très voisine de *C. obscura* Cast., rapportée aussi par le même explorateur et dont nous avons établi à ce sujet la validité spécifique; un bel exemplaire d'une espèce de grande taille (*C. longicollis* F.) et un individu du *C. cruentata* Schm.-Gœb., tous deux du Laos, sont venus aussi heureusement augmenter l'importante collection de *Collyris* du Muséum.

Dans la famille des Carabides, les *Ozæninæ*, aux caractères si tranchés, sont représentés par un *Pseudozæna* à facies propre (*P. spissicornis* Fairm.) [2] dont la description originale a été rédigée d'après l'exemplaire capturé par M. Pavie. Parmi les *Scaritinæ*, il faut citer une espèce nouvelle du curieux genre *Thlibops* (*T. Paviei n. sp.*) et quatre formes nouvelles du genre *Clivina* (*C. parallela*, *C. Julieni*, *C. alutacea*, *C. mekongensis n. sp.*). Parmi les *Chlæniinæ*, mentionnons deux individus du *Chlænius dilatatus* Motsch.; dans la tribu des *Oodinæ*, un type générique nouveau (*Megaloodes n. g.*) remarquable par la conformation du dernier sternite apparent de l'abdomen et par la réduction du système des soies tactiles (*M. politus n. sp.*, de la région au Sud du Toulé-Sap); cette espèce avait été antérieurement rapportée du Siam par M. Bocourt. Dans la tribu des *Licininæ*, un *Rhembus* de grande taille nouveau (*R. lævis n. sp.*) que le Muséum possédait déjà de Bangkok et de Java. Les *Harpalinæ* ont fourni cinq espèces intéressantes pour les collections : *Platymetopus indochinensis* Bates, *Coleolissus* (?) *biseriatus n. sp.*, *Amblystomus fuscescens* Motsch., *Liodaptus birmanus* Bates, *L. longicornis n. sp.*, dont deux inédites; le genre *Liodaptus* n'était pas encore représenté au Muséum. Un ou deux *Stenolophus* sont aussi précieux pour les collections ainsi que le *Trigonotoma nitidicollis* Chaud., dans les

(1) *Bull. Soc. ent. Fr.*, 1891, p. LV, et 1895, p. CCXCII, f. II.
(2) *Ann. Soc. ent. Fr.*, 1888, p. 335.

Pterostichinæ. Enfin, parmi les *Brachininæ*, mentionnons un *Brachinus* inédit, *B. Paviei n. sp.*, voisin de *B. apicalis* Er. et de *B. exquisitus* Bates, et formant avec ces espèces, dans le genre *Brachinus*, un petit groupe spécial.

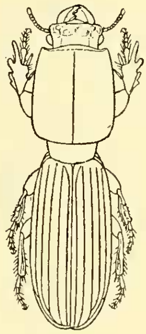

Fig. 1. — *Thlibops Pavici* Lesne.

1. **Thlibops Paviei** *n. sp.* — *Elongatus, subcylindricus, niger, sat nitidus. Caput supra grosse costatum, vertice læve, clypeo antice bidentato. Prothorax elytris latior, elongatus, postice vix dilatatus, angulis anticis prominentibus. Pronotum toto impunctatum, sulco anteriori transversali multi-interrupto, longitudinali profundo, integro; impressionibus basalibus linearibus, vix impressis, lævibus. Elytra prothorace sesquilongiora, postice leviter dilatata, striis validissimis, obsolete punctatis, prope apicem lævibus, interstitiis convexis, omnino impunctatis, 4° et 6° abbreviatis, 7° postice costiformi, 8° angustissimo. Corpus subtus omnino impunctatum (caput exceptum), segmento ultimo abdominis apice transversum sulcato. Long. 12 1/2 mill.*

Battambang (Siam cambodgien) (M. Pavie). — 1 individu.

Voisin du *T. crenatus* Chaud.

2. **Clivina parallela** *n. sp.* — *Elongata, parallela, subcylindrica, ferruginea, nitida. Caput supra irregulariter plicatum, impunctatum, sutura frontali indistincta. Clypeus truncatus, margine reflexo, angulis acutis, leviter prominulis, alis separatis, acutis, vix remotis. Labrum antice truncatum. Palpi maxillares articulo apicali penultimo quadruplo longiore, intus dilatato. Prothorax elongato-quadratus, angulis posticis haud dentatis. Pronotum læve, postice utrinque levissime lineatim punctato-impressum, basi laterale subtilissime punctulata, sulco anteriori medio interrupto. Elytra usque ad apicem fortiter punctato-striata, interstitio 3° juxta striam 3^am^ quadripunctato, interstitio 8° basin non attingenti. Corpus subtus grosse sed sparse punctatum; prosternum lobo intercoxali haud marginato, antice angustissimo. Tibiæ anticæ sulcatæ, extus bidigitatæ atque unidentatæ, intermediæ calcaratæ. Long. 5 mill.*

Entre Luang-Prabang et Theng (Laos) (M. Pavie).
Se range dans le voisinage du *C. Helferi* Putz.

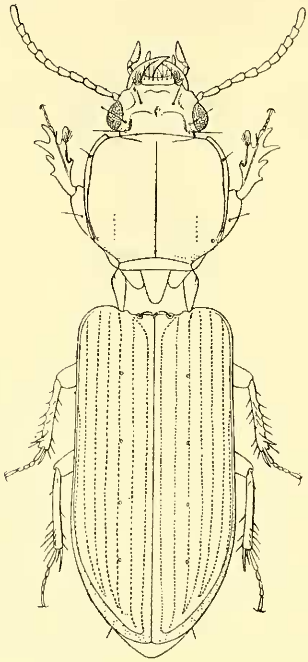

Fig. 2. — *Clivina parallela* Lesne.

3. **Clivina Julieni** *n. sp.* — *Elongata, parallela, subcylindrica, sat nitida, castanea, mandibulis basi, palpis, articulo 1° antennarum pedibusque intermediis et posticis dilutioribus. Caput supra subtiliter ac dense rugatum, sutura frontali valde impressa, fovea frontali nulla. Clypeus truncatus, angulis acutis, leviter prominulis, alis separatis apice rotundatis, haud remotis. Labrum profunde emarginatum. Prothorax elongato-quadratus, angulis posticis haud dentatis. Pronotum antice ad margines subtiliter rugatum, disco partibusque posterioribus irregulariter punctatis, sulco marginali anteriori profunde impresso, integro. Elytra postice leviter dilatata, usque ad apicem fortiter punctato striata, interstitiis lævibus, nitidis, 3° juxta striam 3^am triporoso, poro 2° ultra medium sito; 7° interstitio antice carinulæformi, 8° basin attingenti. Corpus subtus lateraliter late alutaceum, toto impunctatum (caput exceptum). Prosternum lobo intercoxali antice mediocre angustato, intra coxas marginato. Segmentum ultimum abdominis rugatum. Tibiæ anteriores tenuiter sulcatæ, extus bidigitatæ et unidentatæ; intermediæ calcaratæ. — ♂ Femina minor et nitidior; segmentum ultimum abdominis minus rugatum. — Long. 5 1/2 - 8 mill.*

Cochinchine (M. Julien); Cambodge (M. Pavie); Tonkin (M. le Dr Langue).

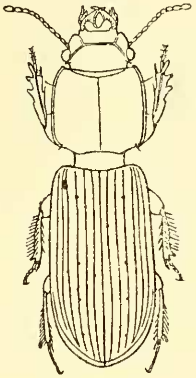

Fig. 3. — *Clivina alutacea* Lesne.

4. **Clivina alutacea** *n. sp.* — C. Julieni *proxime affinis, sed latior; differt sequentibus notis : Clypeus angulis carinatis, minute dentiformibus. Prothorax quadratus, levissime transversus. Pronotum disco partibusque posterioribus toto subtilissime rugatum. Elytra omnino alutacea, striis tenuiter punctatis, minus impressis, interstitio 3° juxta striam 3am quadriporoso, poro 2° ante medium sito. Corpus subtus latius alutaceum. Long. 7 1/2 - 8 mill.*

Cochinchine (M. Julien); Cambodge (M. Pavie).

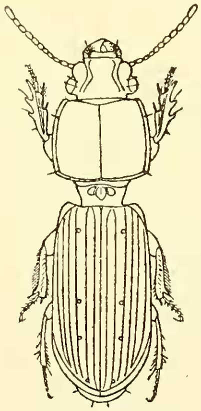

Fig. 4. — *Clivina mekongensis* Lesne.

5. **Clivina mekongensis** *n. sp.* — *Præcedenti sat affinis; differt sequentibus notis : Corpus depressum, haud alutaceum, colore dilutiore. Caput*

supra minutissime rude, sutura frontali nulla, fovea media frontali obsoleta. Clypeus angulis quam in C. alutacea *minus prominentibus, alis vix separatis, quadrate angulatis. Alæ exteriores magnæ, late rotundatæ. Labrum antice truncatum. Prothorax quadratus, lateribus fere rectis, paulum arcuatis, angulis posticis levissime dentatis. Elytra basi leviter emarginata, striis obsolete punctatis, ad apicem minus impressis, interstitiis subtilissime transverse rugulatis, interstitio 3° quadriporoso, poris tribus primis prope striam 3^{am}, ultimo juxta extremitatem striæ 2^{æ} sitis. Corpus subtus sat nitidum. Segmentum ultimum abdominis læve. Tibiæ anticæ sulcatæ, extus bidigitatæ sed non dentatæ. Long. 7 1/2 mill.*

Bords du Bas-Mékong (M. le D^{r} Harmand); Cambodge (M. Pavie).

G. **Megaloodes** *n. g.* (Trib. *Oodinæ*). — *Corpus ovatum. Sutura frontalis vix impressa. Clypeus omnino impunctatus, poris setiferis deficientibus. Antennæ sat graciles, basem prothoracis fere attingentes, articulo 3° sequentibus paululum longiore. Labrum transversum, leviter emarginatum, antice triporosum. Mentum profunde emarginatum, sinu medio breve et obtuse dentato. Ligula carinata, paraglossis longioribus. Palpi labiales articulo 3° glabro. Prothorax antice fortiter, postice leviter angustatus, lateribus arcuatis, sulculo laterali marginali ante basin expuncto, angulis posticis late rotundatis humeris nullo modo applicatis, impressionibus basilaribus obsoletis, lævibus. Elytra ovata, humeris rotundatis, interstitio 3° haud poroso. Prosternum lobo intercoxali apice immarginato, rotundato. Mesosternum late et profunde canaliculatum. Metasternum episternis longioribus quam latioribus. Segmentum ultimum abdominis utrinque lobatum, lobis reflexis supra aperte conspicuis. Pedes mediocres femoribus glabris. — ♂ Tarsi antici articulis tribus primis dilatatis, subtus dense pilosis, 1° articulo subtriangulari, elongato, 2° quadrato, 3° elongato, apice angustato.*

Le genre *Megaloodes* appartient aux *Oodinæ* typiques. La forme arrondie du prothorax dans la région de ses angles postérieurs, l'absence de pores sétigères sur l'épistome et la conformation du dernier sternite apparent de l'abdomen sont ses particularités d'organisation les plus caractéristiques. Les poils de revêtement manquent tout à fait et le système des soies tactiles est lui-même remarquablement réduit.

6. **Megaloodes politus** *n. sp.* — *Elongato-ovatus, niger, politus, glaber. Caput et prothorax supra læves, impunctati. Pronotum paulo transversum, usque pone medium dilatatum deinde leviter angustatum, disco modice convexo, angulis posticis late triangulariter depressis; sulculo marginali anteriori medio expuncto, lineo dorsali tenuissima, utrinque abbreviata. Elytra tenuissime striata, striis lævibus, prope basin leviter punctatis, interstitiis planis, lævibus; stria suturali postice profunde impressa, 6^{a} abbreviata, 7^{a} obsoleta. Striola scutellaris bene explicata. Corpus subtus lateraliter tenuissime coriaceum. Long. 15 1/2 — 16 mill.*

Siam (M. Bocourt); Chantaboun à Battambang (Siam cambodgien) (M. Pavie). — 2 ind. ♂.

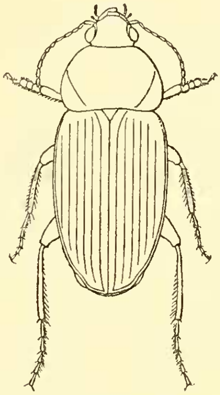

Fig. 5. — *Megaloodes politus* Lesne.

7. **Rhembus lævis** *n. sp.* — R. latifronti Dej. *sat vicinus, sed major. Corpus antice angustiore, omnino nigrum, nitidum, articulis ultimis 8 antennarum rufo-brunneis. Caput magnum, læve, antice late depressum, sulcis frontalibus obsoletis; clypeo breviter semicirculare emarginato; labro asymetrico, quam in* R. latifronte *minus emarginato; mandibulis crassioribus, scrobibus lateralibus latitudine sesquilongioribus; palpis gracilioribus. Prothorax angustior, minus convexus, lateribus postice sinuatis, angulis posticis*

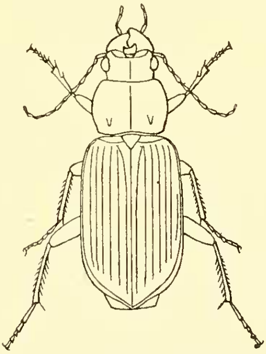

Fig. 6. — *Rhembus lævis* Lesne.

evidentioribus. Pronotum margine laterali crassiore, impressionibus posterioribus majoribus. Elytra tenuissime punctato-striata. Segmentum ultimum abdominis poris setiferis 2 (♂) seu 4 (♀) notatum. Long. 20-22 mill.

Bangkok (Le P. Larnaudie); Chantaboun à Battambang (Siam cambodgien) [M. Pavie]; Meuwen Bay (Java) [MM. M. Maindron et A. Raffray.]

8. **Hypolithus [Coleolissus?[1]] biseriatus** *n. sp.* ♂. — *Oblongo-ovatus, glaber, nitidus, nigro-brunneus, elytris leviter viridescentibus, palpis, antennis, pedibus prothoracisque margine laterali testaceis. Caput omnino læve; oculi magni, prominentes; antennæ graciles, marginem posteriorem prothoracis longe superantes, articulis 3-4 æquilongis; palpi articulo apicali gracile fusiformi; mentum sinu edentato. Prothorax elytris angustior, lævis, nitidus, lateribus curvatis, antice modice dilatatus, postice subrecte angustatus, angulis posticis obtusis, apice rotundatis, basis versus angulos late depressa, ibique surda, obsoletissime punctulata. Elytra subovata, postice vix dilatata, valide striata, interstitiis subtilissime punctulatis, 3° et 5° prope strias seriatim punctatis, 7° antice unipunctato. Tibiæ anticæ extus inermes; femora postica poris setiferis 2 remotis. Tarsi antici articulis 4 primis modice dilatatis, triangularibus, 1° articulo leviter elongato. Long. 10 mill.*

Cambodge (M. Pavie). — 1 ind. ♂.

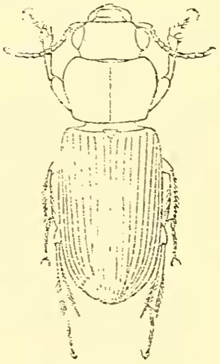

Fig. 7. — *Liodaptus longicornis* Lesne.

9. **Liodaptus longicornis** *n. sp.* — L. birmano Bates[2] *affinis sed minor, parallelior, minus convexus, colore magis infuscato. Brunneus, vertice medio, thoracis margine laterali angusta, elytrorum circuitu et sutura appendicibusque testaceis plus minusve obscuratis. Caput quam in* L. birmano *minus, oculis minoribus, antennis postice basem prothoracis superantibus. Prothorax latior, minus convexus, postice minus angustatus, angulis posticis minus rotundatis. Long. 6 mill.*

Entre Luang-Prabang et Theng (Laos) (M. Pavie). — 1 ind.

(1) Bates, *Ann. Mus. Genov.*, 1892, p. 339.
(2) *Ann. Mus. Genov.*, 1889, p. 102.

10. **Brachinus Paviei** *n. sp.* — *Sat gracilis,* B. exquisito Bates[1] *affinis, differt elytris omnino pubescentibus, solum 7-costatis, costa 7ª antice indistincta. Caput et pronotum omnino rufo testacea. Elytra cæruleo-obscura, macula anteapicali obliquiter elongata. Long. 10 mill.*

Cambodge (M. Pavie). — 1 ind.

Liste des Coléoptères appartenant aux familles des Dytiscidæ, Gyrinidæ *et* Hydrophilidæ *recueillis en Indo-Chine et offerts au Muséum par M. Pavie,*

par A. Régimbart.

Dytiscidæ.

1. Hydrovatus atricolor Regb. — Cambodge.
2. Hydrovatus subtilis Sh. — Cambodge.
3. Hydrocanthus indicus Weh. — Siam.
4. Laccophilus obtusus Sh. — Luang-Prabang à Theng.
5. Copelatus tenebrosus Regb. — Siam.
6. Sandracottus Hunteri Sh. — Luang-Prabang à Theng.
7. Cybister limbatus Aubé. — Cambodge.
8. Cybister Guerini Aubé. — Luang-Prabang à Theng.
9. Cybister rugosa M. L. — Cambodge.
10. Cybister Dehaani Aubé. — Siam.
11. Cybister tripunctatus Ol. — Cambodge.
12. Hydaticus bihamatus Aubé. — Luang-Prabang à Theng.

Gyrinidæ.

13. Dineutes spinosus Fab.
14. Porrhorrhynchus marginatus Cost. — Luang-Prabang à Theng.
15. Orectochilus sublineatus Regb. — Luang-Prabang à Theng.
16. Orectochilus spiniger Regb. — Cambodge.

Hydrophilidæ.

17. Hydrophilus hastatus Herbst — Luang-Prabang à Theng.
18. Hydrophilus caschmirensis Redt. — Siam.
19. Stenelophus rufipes Fab. — Luang-Prabang à Theng.
20. Phithydrus escuriens Walk. — Siam.
21. Berosus sp. (prope pubescens) Muls. — Siam.
22. Volvulus æneus Brullé. — Siam.
23. Sphæridium quinque maculatum Fab. — Cambodge.

---

[1] *Ann. Mus. Genov.*, 1892, p. 394.